



Wolfert Tweetalig

Openbare school voor tweetalig vwo en havo | Bilingual Secondary Education



Pre-academisch programma
2022-2023



Wolfert Tweetalig

Openbare school voor tweetalig vwo en havo | Bilingual Secondary Education

Inhoud

Pre-academisch programma	3
Junior Med School	4
Pre-University College Leiden	5
Pre-Classes Leiden	5
Pre-University Delft	6
Erasmus University College Junior	7
Olympiade	8
Overzicht Pre-Academisch programma 2022-2023	9



Wolfert Tweetalig

Openbare school voor tweetalig vwo en havo | Bilingual Secondary Education

Pre-academisch programma

Het academisch verdiepingsprogramma van het Wolfert Tweetalig is bedoeld voor getalenteerde leerlingen die naast het reguliere VWO nog extra uitdaging zoeken. Op dit moment bestaat het programma uit vijf mogelijke projecten in samenwerking met verschillende universiteiten. Hieronder kunt U een korte omschrijving van de verschillende projecten vinden. Een overzicht vindt U in de tabel onderaan de pagina. Over de exacte inhoud van ieder programma verwijs ik U naar de betreffende websites.

Leerlingen komen in aanmerking voor het academisch programma wanneer zij voldoen aan de hieronder genoemde voorwaarden. Belangrijk om in acht te nemen bij deelname aan het academisch programma is de extra studiebelasting die bovenop het reguliere schoolwerk komt. School verwacht dat leerlingen die deelnemen aan een van deze projecten de door hen gemiste lesstof zelfstandig bijwerken. Desalniettemin, zijn de academische programma's een ware verrijking voor die leerlingen die behoefte hebben aan een wetenschappelijke uitdaging naast hun vwo-opleiding en al willen ervaren wat het betekent om student te zijn.



Wolfert Tweetalig

Openbare school voor tweetalig vwo en havo | Bilingual Secondary Education

Junior Med School Erasmus MC / Erasmus University Rotterdam

Sinds een jaar of tien biedt de Wolfert, in samenwerking met het EMC- Erasmus Universiteit Rotterdam, de Junior Med School (JMS) aan. In VWO5 en VWO6 gaan één tot twee zeer gemotiveerde leerlingen, met de ambitie om arts-onderzoeker te worden, meedraaien in een zeer ambitieus onderwijstraject op de medische faculteit. Met uitzicht op directe plaatsing voor de studie geneeskunde. Per school kunnen maximaal twee VWO-4 leerlingen worden voorgedragen. De inschrijvingsdeadline is in februari 2023 en verdere selectie bij het ErasmusMC vindt plaats in februari-april. De lat ligt hier heel hoog.

Leerlingen die in aanmerking willen komen om voorgedragen te worden tot JMS moeten:

- Aan het eind van VWO4 op hun rapport hoger dan een 8 gemiddelde staan.
- Op jonge leeftijd al weten dat ze geneeskunde willen studeren.
- Weten dat ze geneeskunde in Rotterdam willen studeren.
- Weten dat ze naast arts ook wetenschappelijk onderzoeker willen worden.

Wanneer er meer dan 2 leerlingen aan deze voorwaarden voldoen zal de school verdere selectie baseren op het kunnen omgaan met de extra studielast (bijv. gemiste lesdagen, een 2-weekse zomervakantie, etc.), beheersen van sociale vaardigheden en hogere denkvaardigheden (analyseren, evalueren en creëren).

Georganiseerd door:





Wolfert Tweetalig

Openbare school voor tweetalig vwo en havo | Bilingual Secondary Education

Pre-University College Leiden

Vanaf 2005 participeert het Wolfert in het Leidse pre-University college (PRE), in samenwerking met universiteit Leiden. Twee tot vijf zeer gemotiveerde en ambitieuze leerlingen volgen een dag per week in Leiden een universitaire voortrajectstudie, en “doen” tegelijkertijd het VWO. Selectie vindt plaats in mei–september. Begrijpelijkerwijs is deze studiebelasting alleen haalbaar voor leerlingen die op meer dan een manier “iets over hebben”. Het Pre-University College is iets voor jou als je je in de volgende punten herkent:

- je hebt een brede belangstelling en een aantoonbare interesse in wetenschap;
- je wilt meer uit je vwo-opleiding halen;
- je bent in staat om een extra programma te volgen naast je reguliere schoolverplichtingen;
- je zit op het moment van aanmelden in 4 vwo;
- je hebt minimaal een 8,0 gemiddeld op je rapport en je verwacht met minimaal een 8,0 het schooljaar af te sluiten.

Pre-Classes Leiden

Sinds 2004 stuurt de Wolfert jaarlijks leerlingen naar de diverse Leidse PRE-Classes projecten. Deze leerlingen zijn eerder geselecteerd op grond van ambitie, motivatie en inzet. De Universiteit Leiden geeft hen in zes tot tien college- en practicummiddagen een vooruitblik op een universitair studie onderdeel. Onderwerpen variërend van Talen en Cultuur, Midden-Oosten studies, Taalwetenschap, Popular Music, tot Wiskunde, Informatica, Life Science & Technology, Molecular Science & Technology, Filosofie en Psychologie. Maximaal 5-15 leerlingen per groep. Aanmelden in oktober (indien je gemiddelde boven een 7 is), selectie in de periode november – december.

Georganiseerd door:



Universiteit
Leiden



Wolfert Tweektalig

Openbare school voor tweektalig vwo en havo | Bilingual Secondary Education

Pre-University Delft

In samenwerking met de TU Delft heeft het Wolfert mee ontwikkeld aan het project Pre-University Delft. Zeer gemotiveerde leerlingen krijgen op de TU Delft een inkijkje in technische studies (studiebelasting in totaal 10 middagen). Iedere nieuwsgierige en enthousiaste 5 vwo'er (met natuur en techniek profiel) met doorzettingsvermogen en interesse voor maatschappelijke vraagstukken kan deelnemen. Selectie vindt plaats door de TU Delft zelf.

Georganiseerd door:





Wolfert Tweetalig

Openbare school voor tweetalig vwo en havo | Bilingual Secondary Education

Erasmus University College Junior

Het Erasmus University College Junior (EUCjr) is bedoeld voor nieuwsgierige en leergierige VWO5 leerlingen die alvast een voorproefje willen van wat het hen in de toekomst te wachten staat. Tijdens het programma zullen leerlingen kennis maken met de vier departementen (Economics & Business, Humanities, Life Sciences, Social & behavioral sciences) van het EUCjr. Het programma (8 hele dagen op locatie) is gevuld met colleges, workshops over vaardigheden (schrijven, debatteren, presenteren op academisch niveau) en andere activiteiten. Het geheel wordt afgerond met een miniscriptie. Inschrijving gebeurt in november. Het programma loopt van februari tot en met april.

Georganiseerd door:





Wolfert Tweetalig

Openbare school voor tweetalig vwo en havo | Bilingual Secondary Education

Olympiade

Als officiële olympiade school zijn er tijdens het schooljaar bij diverse vakken (Wiskunde, Scheikunde, Natuurkunde, Biologie en Aardrijkskunde) olympiades te maken. Bij sommige vakken is dit optioneel, voor andere vakken een verplicht onderdeel van het PTA. Leerlingen kunnen tijdens leerjaar 5 en 6 deelnemen aan olympiades. Voor de onderbouw zijn er ook olympiades (kangoeroewedstrijd, International Junior Science Olympiade, junior biologie olympiade).

Meer informatie: zie [website](#).



Wolfert Tweetalig

Openbare school voor tweetalig vwo en havo | Bilingual Secondary Education

Overzicht Pre-Academisch programma 2022-2023

Programma	Instituut	Extra informatie	Studiebelasting	Looptijd en leerjaar	Voorwaarden om in aanmerking te komen	Deadline en leerjaar aanmelding
Junior Med School	Erasmus MC	Junior Med School	2 x 160 uur	Aug. 2023 tot nov. 2024 VWO 5 en VWO 6	8.0 gemiddeld NT/NG profiel	Februari 2023 VWO 4
Pre-University College	Leiden University	Pre-University	2 x 210 uur	Okt. 2023 t/m jan. 2024 VWO 5 en VWO 6	8.0 gemiddeld	Juni 2023 VWO 4
Pre-University Classes	Leiden University	Pre-Classes	160 uur	Jan. t/m apr. 2023 VWO 5	7.0 gemiddeld	7 november 2022 VWO 5
Pre-University Delft	Technical University Delft (TU)	Pre-University Delft	100 uur	Okt. 2022 t/m mrt. 2023 VWO 5	N-profiel	17 oktober 2022 VWO 5
Erasmus University College Junior	Erasmus University College	EUCjr	100 uur	Feb. t/m apr. 2022 VWO 5	7.0 gemiddeld	25 oktober 2022 VWO 5